PROFESSIONAL MEASURING
SINCE 1844

KERN

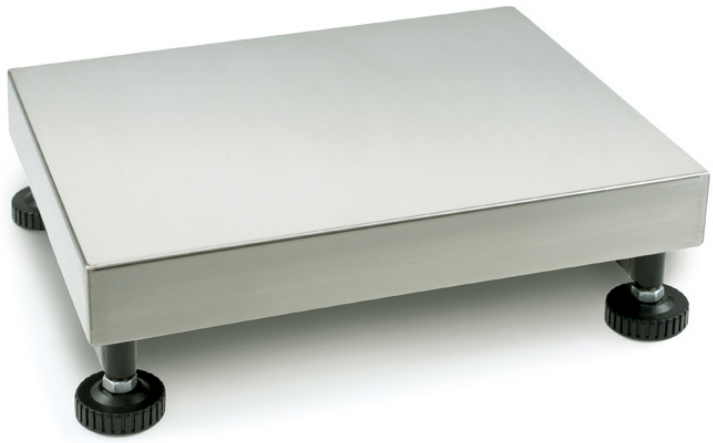
Productbrochure

05.09.2026

KERN KFP 6V20M

Plateau: Weegplateau edelstaal, onderbouw gelakt staal, aluminium weegcel met siliconen coating met stof- en spatwaterdicht IP65

NEDERLANDS



CONTACT

KERN & SOHN GmbH
Ziegelei 1
72336 Balingen
Germany

+49 7433 9933-0
info@kern-sohn.com
www.kern-sohn.com







KENMERKEN

- Edelstalen weegplateau
- Onderbouw staal gelakt
- 1 Weegcel, aliminium, met siliconen coating, IP65, OIML-R60-ijkgoedkeuring, klasse III, 3000 e
- Waterpas en stelschroeven voor het precies waterpas zetten van de weegschaal standaard

TECHNISCHE GEGEVENS

- Afmetingen weegplatform B×D×H 230×230×106 mm, edelstaal
- Verbindingskabel ca. 2,5 m
- Nettogewicht ca. 4,4 kg

PICTOGRAMMEN

Standaard



Factory



MODELLENOVERZICHT

Model	Weegbereik [Max]	Afleesbaarheid [d]	IJkeenheid [e]	Minimumgewicht [Min]	Kabellengte	Afmetingen weegoppervlak	Nettogewicht ca.
KFP 3V20M	3 kg	100 mg	1 g	20 g	2,5 m	230×230 mm	3,4 kg
KFP 6V20LM	6 kg	200 mg	1 g; 2 g	20 g; 40 g	2,5 m	300×240 mm	3,8 kg
KFP 6V20M	6 kg	200 mg	1 g; 2 g	20 g; 40 g	2,5 m	230×230 mm	4,4 kg
KFP 15V20LM	6 kg; 15 kg	500 mg	2 g; 5 g	40 g; 100 g	2,5 m	400×300 mm	7 kg
KFP 15V20M	6 kg; 15 kg	500 mg	2 g; 5 g	40 g; 100 g	2,5 m	300×240 mm	3,8 kg
KFP 30V20LM	15 kg; 30 kg	1 g	5 g; 10 g	20 g	2,5 m	500×400 mm	11 kg
KFP 30V20M	15 kg; 30 kg	1 g	5 g; 10 g	20 g	2,5 m	400×300 mm	7 kg

Model	Weegbereik [Max]	Afleesbaarheid [d]	IJkeenheid [e]	Minimumgewicht [Min]	Kabellengte	Afmetingen weegoppervlak	Nettogewicht ca.
KFP 30V20SM	15 kg; 30 kg	1 g	5 g; 10 g	100 g; 200 g	2,5 m	300×240 mm	3,8 kg
KFP 60V20LM	30 kg; 60 kg	2 g	10 g; 20 g	200 g; 400 g	2,5 m	500×400 mm	10 kg
KFP 60V20M	30 kg; 60 kg	2 g	10 g; 20 g	200 g; 400 g	2,5 m	400×300 mm	7 kg
KFP 150V20LM	60 kg; 150 kg	5 g	20 g; 50 g	400 g; 1 kg	2,5 m	650×500 mm	19 kg
KFP 150V20M	60 kg; 150 kg	5 g	20 g; 50 g	400 g; 1 kg	2,5 m	500×400 mm	7 kg
KFP 300V20M	150 kg; 300 kg	10 g	50 g; 100 g	1 kg; 2 kg	2,5 m	650×500 mm	19 kg
KFP 600V20AM	600 kg	20 g	200 g	4 kg	2,5 m	800×600 mm	42 kg

ACCESSOIRES

Model	Beschrijving
YGR-01	ESD-aardingsstekker incl. aardingskabel YGR-01
YKV-01	Digitale weegtransmitter YKV-01
YKV-02	Digitale weegtransmitter YKV-02

DIENSTEN

Model	Beschrijving
963-128	DAkkS Kalibratiecertificat 963-128
965-228	Iiking / Conformiteitsbeoordeling volgens NAWI (2014/31/EU) 965-228
965-411	Montage componenten 965-411 (< 50kg)
970-014	Garantieverlenging (+3 jaar) 970-014

KERN Overzicht pictogrammen



Weegcel: Stof- en spatwaterbescherming IP65



Paketverzending per koeriersdienst: De interne productleveringstermijn bedraagt één dag



Conformiteitsbeoordeling: De duur van de conformiteitsbeoordeling bedraagt 3 werkdagen